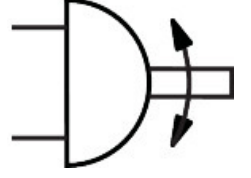


# Döner Silindir Çeyrek dönüşlü aktüatör DRVS-8-180-P

Ürün numarası: 1845709

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	8
Sönümlenme açısı	0.5 drc
Dönüş açısı	0 drc...180 drc
İzin verilen durma yarıçapı	10 mm
Sönümlenme	Esnek sönümlenme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Döner kanat
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	PTO mili
Çalışma basıncı	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Tekrarlama hassasiyeti	1 drc
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Maks. durdurma kuvveti	30 N
Maks. eksenel kuvvet	10 N
Maks. radyal kuvvet	20 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	0.35 Nm
İzin verilen kütle atalet momenti	0.0013 kgm <sup>2</sup>
Ürün ağırlığı	68 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize